

Rec'd PCT/PTO 20 DEC 2004

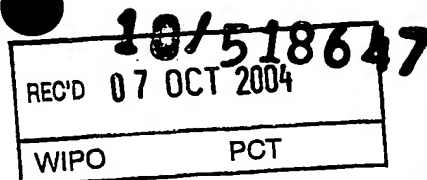
利 合 作 条 约

PCT

专利性国际初步报告

(PCT 第II章)

(PCT36 和细则 70)




申请人或代理人的档案号 CPC31271	关于后续行为 参见 PCT/IPEA/416 表	
国际申请号 PCT/CN03/00475	国际申请日(日/月/年) 19.6 月 2003 (19.06.2003)	优先权日(日/月/年) 19.6 月 2002 (19.06.2002)
国际专利分类(IPC)或者国家分类和 IPC 两种分类 IPC(7): A61K 31/41, A61P 9/00		
申请人 中国医学科学院药物研究所 等		

1. 本报告是国际初步审查单位根据条约 35 做出的国际初步审查报告，并依照条约 36 将其传送给申请人。
2. 本报告共计 3 页，包括扉页。
3. ☐ 本报告还有附件，
  - a. ☐ (传送给国际局和申请人)共计 \_\_\_\_\_ 页，包含
    - ☐ 修改后的并且作为本报告基础的说明书修改页、权利要求书修改页和/或附图修改页，和/或对  
本国际初步审查单位所做出的更正页(见 PCT 细则 70.16 和行政规程 607)。
    - ☐ 国际初步审查单位认为修改超出原始公开范围的废除页，参见第 1 栏第 4 项和补充栏。
  - b. ☐ (传送给国际局) 共计 (指明电子载体的类型和数量) \_\_\_\_\_，包含有在与序列列表有关的补充栏中指明  
的计算机可读形式的序列列表和/或与其相关的表格。(行政规程 802)

3. 本报告包括关于下列各项的内容：

- I ☒ 报告的基础
- II ☐ 优先权
- III ☐ 不做出关于新颖性、创造性和工业实用性的意见
- IV ☐ 缺乏发明的单一性
- V ☒ 按条约 35(2)关于新颖性、创造性或工业实用性的理由；支持这种意见的引证和解释
- VI ☐ 引用的某些文件
- VII ☐ 国际申请中的某些缺陷
- VIII ☐ 对国际申请的某些意见

提交要求书的日期 13.1 月 2004(13.01.04)	完成本报告的日期 9.9 月 2004(09.09.04)
中华人民共和国国际知识产权局 IPEA/CN 中国北京市海淀区西土城路 6 号(100088)  传真号：(86-10)62019451	授权官员 张 伟 电话号码 (86-10)62085230 

# I. 报告的基础

1. 关于所使用的语言, 除本项下另有说明外, 本书面意见基于的语言为提交本国际申请时所使用的语言。

☐ 本书面意见基于原始语言的使用后述语言之译文 \_\_\_\_\_,

这种语言是

☐ 为了国际检索而提交的译文所使用的语言(细则 12.3 和 23.1 (b))。

☐ 为了国际申请的公布而提交的译文所使用的语言(细则 12.4)。

☐ 为了国际初步审查而提交的译文所使用的语言(细则 55.2 和/或 55.3)。

2. 关于国际申请中各个部分, 本报告基于(申请人为答复受理局根据条约 14 所发通知而提交的替换页, 在本报告中视为“原始提交”的文件, 不作为本报告的附件)

☒ 原始提交的国际申请。

☐ 说明书, 第 \_\_\_\_\_ 页 原始提交的,  
第 \_\_\_\_\_ 页\*, \_\_\_\_\_ 初审单位收到的,  
第 \_\_\_\_\_ 页\*, \_\_\_\_\_ 初审单位收到的。

☐ 权利要求, 第 \_\_\_\_\_ 项, 原始提交的,  
第 \_\_\_\_\_ 项, 按条约 19 条修改的(附有说明),  
第 \_\_\_\_\_ 项\*, \_\_\_\_\_ 初审单位收到的,  
第 \_\_\_\_\_ 项\*, \_\_\_\_\_ 初审单位收到的。

☐ 附图, 第 \_\_\_\_\_ 页, 原始提交的。  
第 \_\_\_\_\_ 页\*, \_\_\_\_\_ 初审单位收到的,  
第 \_\_\_\_\_ 页\*, \_\_\_\_\_ 初审单位收到的。

☐ 序列表和/或相关表格——参见与序列表有关的补充栏。

3. 修改导致以下内容的删除:

☐ 说明书, 第 \_\_\_\_\_ 页

☐ 权利要求, 第 \_\_\_\_\_ 项

☐ 附图, 第 \_\_\_\_\_ 页, 图 \_\_\_\_\_

☐ 序列表(具体说明) \_\_\_\_\_

☐ 与序列表相关的表格(具体说明) \_\_\_\_\_

4. ☐ 由于本报告附件的(某些)修改, 如下所列, 被认为超出了原始公开的范围, 如补充栏所示, 因此本报告是按照没有修改的情况做出的(细则 70.2(c))。

☐ 说明书, 第 \_\_\_\_\_ 页

☐ 权利要求, 第 \_\_\_\_\_ 项

☐ 附图, 第 \_\_\_\_\_ 页, 图 \_\_\_\_\_

☐ 序列表(具体说明) \_\_\_\_\_

☐ 与序列表相关的表格(具体说明) \_\_\_\_\_

\*如果第 4 项适用, 一些或全部的文件页可能做出“废除”标记。

专利性国际初步报告

国际申请号

PCT/CN03/00475

V. 按条约 35(2)关于新颖性、创造性或工业实用性的理由；支持这种意见的引证和解释

1. 意见

新颖性(N)	权利要求	是
	权利要求 1-9	否
创造性(IS)	权利要求	是
	权利要求 1-9	否
工业实用性(IA)	权利要求 1-9	是
	权利要求	否

2. 引证和解释 (细则 70.7)

2.1 依特曼和希依有限公司 (D1=CN1243749A, 参见其权利要求 1、5、7 或 8)公开了式(1)苯并异噻唑酮在治疗局部缺血性疾病中的应用, 并披露了含有特定化合物 2-苯基-1,2-苯并异噻唑酮-3(H)-酮的组合物; Hoshida Shiro 等 (D2=CA 122: 71678)公开了苯并异噻唑酮类化合物 Ebselen 在治疗局部心肌缺血性疾病例如心肌梗死中的应用。D1 或 D2 均明确公开了该申请要求保护的应用, 因此权利要求 1 不符合专利合作条约第 33 条之 (2) 有关新颖性的规定。

基于同样的理由, 权利要求 2-8 和 9 也不符合专利合作条约第 33 条之 (2) 有关新颖性的规定。

2.2 权利要求 1-9 符合专利合作条约第 33 条之 (4) 有关工业实用性的规定。